VISIT…

Г. П.

КАК В БОЮ ВОСПОЛЬЗОВАТЬСЯ ТРОФЕЙНЫМ ОРУЖИЕМ

ВЫПУСК ЧЕТВЕРТЫЙ

ПРОТИВОТАНКОВЫЕ РУЖЬЯ

ВОЕНИЗДАТ НКО СССР
1941

КАК В БОЮ ВОСПОЛЬЗОВАТЬСЯ ТРОФЕЙНЫМ ОРУЖИЕМ

ВЫПУСК ЧЕТВЕРТЫЙ

ПРОТИВОТАНКОВЫЕ РУЖЬЯ

ВОЕННОЕ ИЗДАТЕЛЬСТВО
НАРОДНОГО КОМИССАРИАТА ОБОРОНЫ СОЮЗА ССР
МОСКВА — 1941

КАК В БОЮ ВОСПОЛЬЗОВАТЬСЯ ТРОФЕЙНЫМ ОРУЖИЕМ

Выпуск четвертый. **Противотанковые ружья**

В книге приведены краткие сведения об устройстве и обращении с противотанковыми ружьями, состоящими на вооружении немецко-фашистских войск.

Книга составлена коллективом преподавателей Артиллерийской ордена Ленина академии РККА имени Дзержинского и предназначается для бойцов и командиров Красной Армии, народного ополчения и наших партизанских отрядов.

Редактор полковник **ГЛАЗАТОВ В. В.**

Подписано к печати 8.9.41. Г52379. Заказ № 2848. Объем 3/4 п. л. 0,47 авт. л. В 1 печ. л. 38 000 тип. зн.

1-я Образцовая типография Огиза РСФСР треста «Полиграфкнига». Москва, Валовая, 28.

Воин Красной Армии! Ты дал клятву до последнего дыхания быть преданным своему народу, своей Советской Родине и Правительству. В боях с фашизмом свято выполняй военную присягу!

ОТ ИЗДАТЕЛЬСТВА

В нашей отечественной войне с германским фашизмом Рабоче-Крестьянская Красная Армия, оснащенная самой современной и мощной военной техникой, выкованной сталинскими пятилетками, не будет испытывать какого-либо недостатка в вооружении и боеприпасах.

В боевой обстановке могут быть, однако, те или иные временные перебои в боевом питании.

Такие перебои (возможные, например, в бою в окружении) потребуют не только самого бережного расходования собственных боеприпасов, но и широкого использования захваченного в бою трофейного оружия. Поэтому научиться применять в бою вооружение врага очень важно для каждого бойца и командира Красной Армии и нашего народного ополчения. О том, насколько это важно для бойцов наших партизанских отрядов, действующих в тылу врага, говорить не приходится.

В этой книге кратко рассказывается о технике боевого применения немецких противотанковых ружей.

Вместе с первым, вторым и третьим выпусками этой серии книг издаваемый четвертый выпуск предназначен помочь нашим бойцам и командирам использовать на поле боя захваченное оружие врага.

ПРОТИВОТАНКОВОЕ РУЖЬЕ S-18 (СОЛОТУРН)

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Германское самозарядное ружье «Солотурн» предназначено для пробивания брони танка. Патрон — с бронебойной пулей.

Практическая скорострельность	до 10 выстрелов в минуту
Прицельная дальность	1 500 м
Действительный огонь	200 »
Бронепробиваемость на 200 м	31 мм
Калибр	20 »
Вес ружья	45 кг
Емкость магазина	5—10 патронов

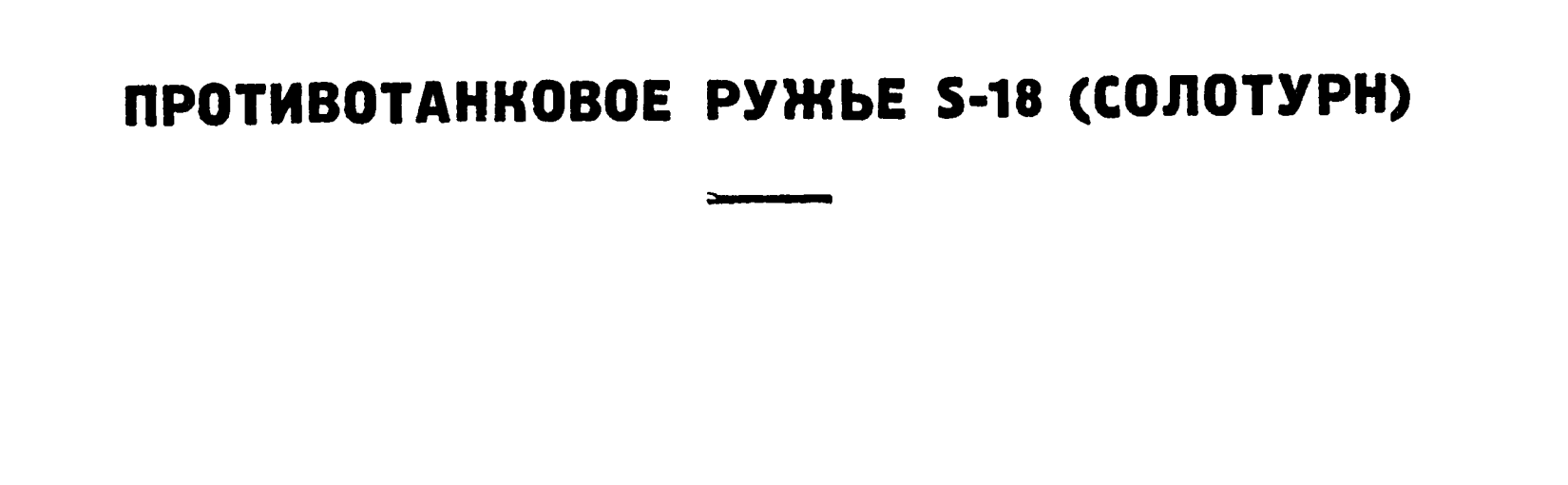

Рис. 1. Общий вид противотанкового ружья S-18 (вид слева)

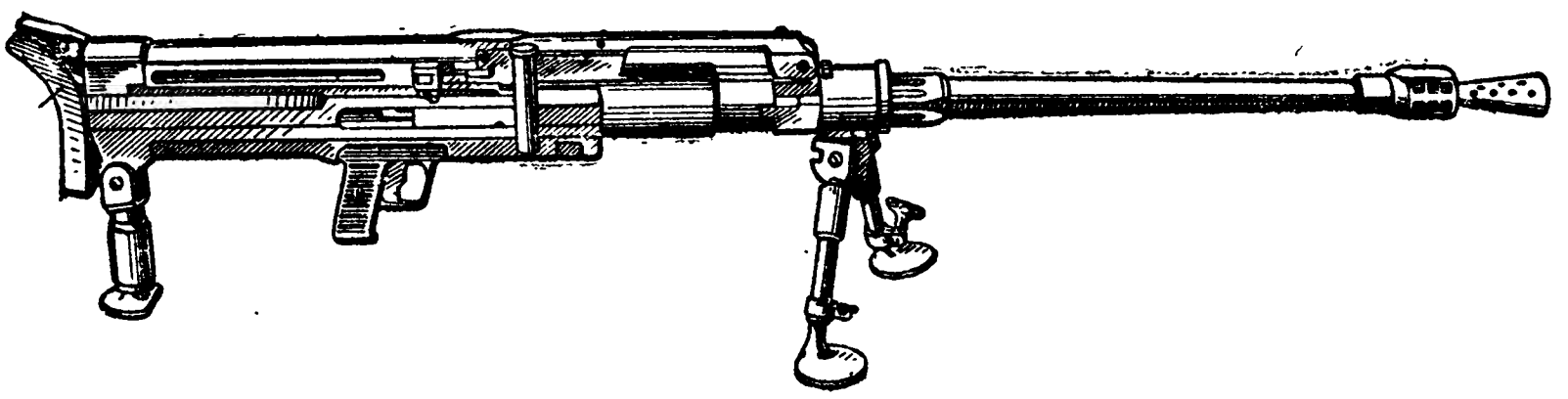

Рис. 2. Общий вид противотанкового ружья S-18 (вид справа)

УСТАНОВКА ПРИЦЕЛА

Взять левой рукой за хомутик прицельной планки, нажать на защелку хомутика и, двигая хомутик назад, совместить его передний край с чертой требуемого деления.

Деления на прицельной планке нанесены через каждые 100 м.

ЗАРЯЖАНИЕ РУЖЬЯ

1. Правой рукой энергично повернуть на себя рукоятку затвора доотказа.
2. Отвести рукоятку затвора в крайнее заднее положение до щелчка.
3. Освободить рукоятку затвора, правую руку перенести на рукоятку для ведения огня.
4. Левой рукой с левой стороны вставить магазин с патронами в приемное окно.
5. Энергичным ударом левой руки дослать магазин на место.

Как только магазин встанет на место, он освободит затвор, который под действием возвратной пружины пойдет вперед, увлечет за собой рукоятку, захватит патрон из магазина, дошлет его в патронник и произведет запирание.

Ружье будет заряжено.

ПРОИЗВОДСТВО СТРЕЛЬБЫ

Стрельба ведется только лежа.

Для удобства наводки в стойке, укрепленной внизу затыльника, помещен механизм тонкой наводки. При вращении наружной трубки стойки ружье перемещается в вертикальной плоскости.

Для стрельбы:

— вставить приклад плотно в плечо;

— левой рукой взять за трубку стойки и, вращая ее, навести ружье в цель;

— правой рукой охватить рукоятку для ведения огня;

— двумя пальцами нажать на спусковой крючок.

При выстреле перезаряжание произойдет автоматически.

Для производства следующего выстрела отпустить спусковой крючок, прицелиться и снова нажать на спусковой крючок.

По израсходовании всех патронов из магазина затвор останавливается в заднем положении, и магазин автоматически отбрасывается влево.

ПЕРЕЗАРЯЖАНИЕ РУЖЬЯ

1. Левой рукой вставить в приемное окно магазин с патронами.

2. Энергичным ударом левой руки дослать магазин на место, после чего затвор пойдет вперед, дошлет патрон в патронник и произведет запирание.

Ружье снова заряжено.

РАЗРЯЖАНИЕ РУЖЬЯ

1. Левой рукой отвести защелку магазина вперед (от себя).

2. Вынуть магазин с патронами.

3. Правой рукой повернуть рукоятку затвора доотказа на себя.

4. Отвести рукоятку затвора в крайнее заднее положение (до щелчка). При этом боевой патрон будет выброшен вправо.

5. Освободить рукоятку затвора (отнять руку).

6. Послать вперед рычаг затворной задержки (от себя); при этом затвор пойдет вперед.

Ружье будет разряжено.

НАПОЛНЕНИЕ МАГАЗИНА ПАТРОНАМИ

Взять магазин в левую руку, правой рукой класть патроны на подаватель магазина и утапливать их вниз до наполнения магазина.

Патроны класть на подаватель так, чтобы пуля была обращена в сторону магазина, где нет загибов.

ОПОРОЖНЕНИЕ МАГАЗИНА

Взять магазин в левую руку так, чтобы пули были обращены вперед; большим пальцем правой руки выталкивать патроны вперед до опорожнения магазина.

УСТРАНЕНИЕ ЗАДЕРЖЕК

1. Перекос патрона: отвести вперед защелку магазина; снять магазин с патронами; отвести рукоятку с затвором в крайнее заднее положение; извлечь патрон из ствольной коробки; поправить патроны в магазине; зарядить ружье.

2. Осечка: а) неисправный патрон — перезарядить винтовку; б) поломка боевой пружины или бойка — разобрать ружье и заменить неисправную часть.

РАЗБОРКА РУЖЬЯ

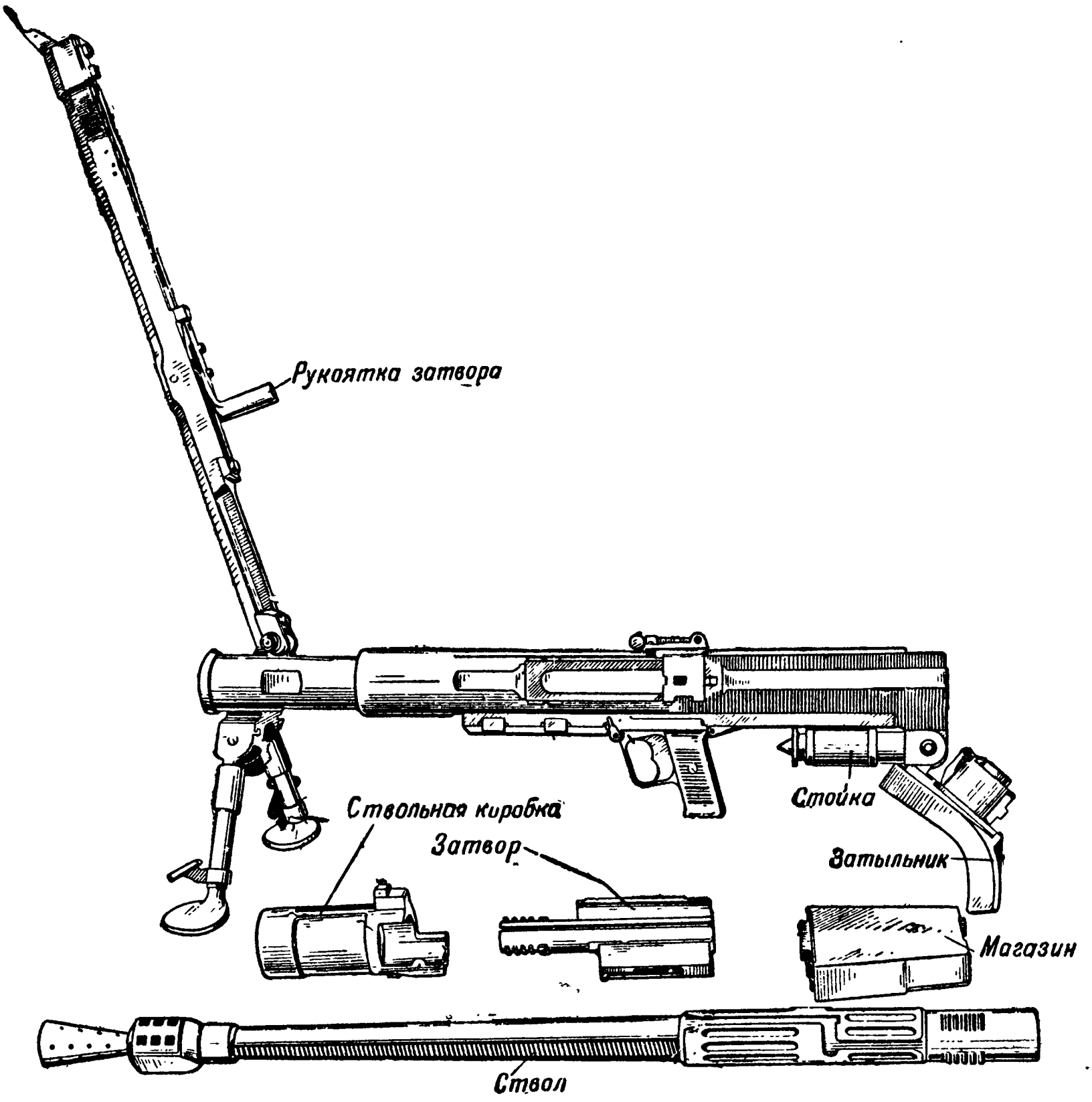

Рис. 3. Противотанковое ружье S-18 в разобранном виде

1. Левой рукой нажать на защелку ствола.
2. Правой рукой повернуть ствол от себя и вынуть его вперед.
3. Отвести вперед доотказа защелку крышки короба и откинуть осторожно крышку вперед.
4. Левой рукой прижать нижнюю защелку вкладыша приемника к вкладышу и отвести вкладыш влево доотказа.
5. Правой рукой опустить вниз наружную трубку стойки и отвести стойку вперед доотказа.
6. Откинуть затыльник вниз.

7. Вынуть из короба затвор со ствольной коробкой.
8. Повернуть влево отверткой или выколоткой запирающую муфту.
9. Отвести затвор от ствольной коробки.

СБОРКА РУЖЬЯ

Сборка ружья производится в порядке, обратном разборке.

ПОДГОТОВКА РУЖЬЯ К СТРЕЛЬБЕ

1. Вынуть магазин.
2. Отвести за рукоятку затвор назад доотказа.
3. Освободить затвор с затворной задержкой.
4. Нажать на спусковой крючок; если будет щелчок, то автоматика в порядке.
5. Произвести наружный осмотр и убедиться, все ли в исправности.
6. Проверить, есть ли дульный тормоз. **Без него стрелять нельзя.**
7. Если позволяет время, произвести неполную разборку и осмотреть все детали.

ПРОТИВОТАНКОВОЕ РУЖЬЕ ПЦБ-38 (PZB-38)

ОБЩИЕ СВЕД НИЯ

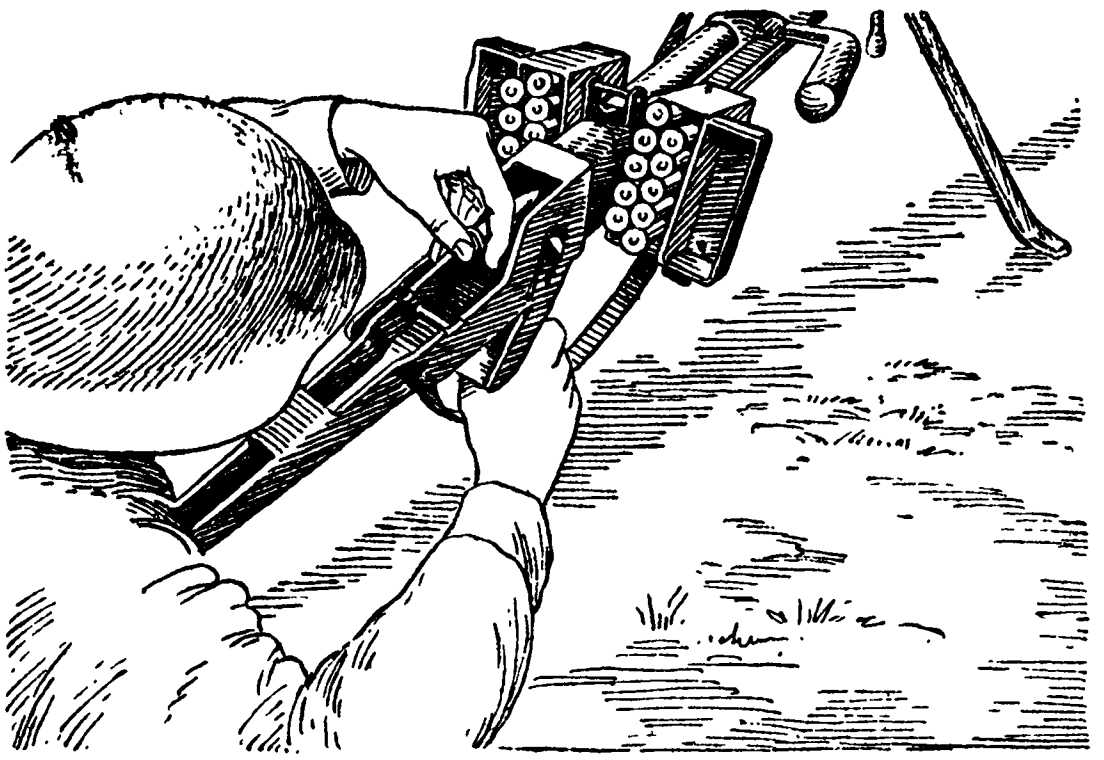

Рис. 4. Заряжание противотанкового ружья ПЦБ-38

Противотанковое ружье ПЦБ-38 — однозарядное, неавтоматическое.

Вес ружья с носимыми на нем патронами (две коробки по 10 патронов в каждой) 14,5 кг.

Прицел у противотанкового ружья постоянный, открытого типа. Имеется предохранитель, расположенный на хвосте ствольной коробки.

Ружье обслуживается двумя стрелками. Первый стрелок носит следующее снаряжение: противотанковое ружье, две сумки для магазинов (по 40 патронов в каждой), выбрасыватель, проталкиватель и приспособление для прочистки патронника.

Второй стрелок — подносчик патронов. Он носит 2 сумки для магазинов (по 40 патронов в каждой).

Коробки с патронами надеваются на специальные пластинки, находящиеся по обеим сторонам ложи (рис. 4).

При перемене огневой позиции ружье переносится за рукоятку на стволе, с примкнутыми к ружью коробками

с патронами, крышки которых должны быть закрыты во избежание утери патронов; курок должен быть поставлен на предохранитель.

В походном положении ружье носится на ремне, с подвернутым под ложу прикладом. Коробки с патронами должны быть сняты, пылевая крышка закрыта, ударник спущен для освобождения спусковой пружины.

Стрельба из ружья ведется с сошки типа МГ-34. Сошка закрепляется защелками за шип на стволе.

Запирание канала ствола осуществляется затвором, поднимающимся по вертикальным пазам ствольной коробки одновременно с постановкой рукоятки перезаряжания вверх.

ИЗГОТОВКА ДЛЯ СТРЕЛЬБЫ

Для стрельбы приклад откинуть назад, а сошку вниз, коробки с патронами вставить своими шипами в пазы пластинок на ложе с правой и левой стороны так, чтобы крышки магазинов открывались наружу.

Заряжание производится вручную по одному патрону (см. рис. 4).

УСТАНОВКА КУРКА НА БОЕВОЙ И ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ ВЗВОДЫ

Для установки курка на боевой взвод необходимо левой рукой сдвинуть предохранитель так, чтобы открылась буква F, а при постановке курка на предохранитель — буква S.

ЗАРЯЖАНИЕ

Поставить курок на боевой взвод (повернув предохранитель так, чтобы открылась буква F).

Левой рукой подтянуть плечевой упор к плечу. Правой рукой нажать на рукоятку перезаряжания, — рукоятка повернется и, утопив защелку, откинется вниз вперед.

Затвор опустится вниз и станет своим лотком на уровне нижней части патронника.

Вынуть из коробки патрон и вложить его в патронник, после чего поднять рукоятку перезаряжания вверх доотказа; при этом должен получиться щелчок.

Ружье заряжено.

При вкладывании патрона в патронник и закрывании затвора следить за тем, чтобы не прищемить затвором палец.

После выстрела или в случае осечки нужно снова откинуть рукоятку перезаряжания вниз и дослать очередной патрон в патронник.

РАЗРЯЖАНИЕ

Для разряжания сильным рывком правой руки опустить рукоятку перезаряжания вниз, чтобы выскочил патрон или гильза; после этого рукоятку перезаряжания поднять вверх.

Закрыть пылевую крышку и спустить ударник, чтобы освободить боевую пружину.

НАПОЛНЕНИЕ МАГАЗИНОВ

Неисправными патронами (патроны с помятыми гильзами, с шатающимися пулями или пулями, глубоко утопленными в гильзу) магазины не наполнять.

Перед наполнением магазинов протереть их и патроны чистой ветошью.

Патроны вкладываются в магазины пулями, обращенными вниз.

РАЗБОРКА РУЖЬЯ ДЛЯ ЧИСТКИ

Разборка ружья производится в следующем порядке:

1. Откинуть рукоятку перезаряжания вниз.
2. Выбить трубчатую ось.
3. Отделить рукоятку перезаряжания от ствольной коробки.
4. Вынуть затвор, взяв его за нижнюю часть.
5. Утопить защелку и вынуть крышку экстрактора, находящуюся с левой стороны коробки.
6. Вынуть экстрактор и его пружину из бокового окна ствольнои коробки.

Разобрать затвор, для чего:

а) вытолкнуть опорную ось боевой пружины;
б) вытолкнуть ось курка;
в) вынуть курок;
г) нажать на защелку крышки ударника и вынуть крышку;
д) вытолкнуть ударник.

7. Снять сошку, для чего нажать на защелку и повернуть сошку на 180° вокруг ствола.

Сборка ружья производится в обратном порядке.

Для придания необходимой высоты ружью в промежутке между ног сошки имеется винт, при завинчивании которого ноги сошки сближаются и тем самым положение ружья повышается; и наоборот — при вывинчивании винта положение ружья понижается.

Для чистки и смазки ружья применяются смазки, установленные для стрелкового оружия.

ПРОТИВОТАНКОВОЕ РУЖЬЕ обр. "39"

Назначение ружья- Борьба с бронетанковыми машинами и самолетами противника /на небольших высотах/

Принцип устройства-Однозарядное, затвор клиновой

БОЕВЫЕ СВОЙСТВА РУЖЬЯ

а. В Е С.....12.1 кгр
б. В Е С с 20-ю Патронами в коробках 14.5 кгр.
в. К А Л И Б Р..... 7,92 мм
г. Д л и н а с п о д о г н у т прикладом 1280 мм
д Тоже с откинутым прикладом 1620 мм
е. В е с пули ..... 14.5гр.
ж. Начальная скорость 1180 м/с
з. Вес заряда патрона.....14.47 мм
и Длина прицельной линии 940 мм
к Пробитная способность:
на дистанцию до 5 0 0 метр. толщина брони 20мм
на дистанцию до 3 0 0 метр. толщина брони30 мм

НАИМЕНОВАНИЕ ЧАСТЕЙ РУЖЬЯ

1 ствол с нарезами калибр 7.92 мм
2 Дульный тормаз поглощ 61 %% отдачи
3 Прицел постоянный и мушка с прелохранит.
4 Сошки системы пулемета МГ-34
5 Ствольная коробка
6 Приклад откидной с амортизационнами подушками
7. Затвор с ударником и боевой пружиной
8. Экстрактор с пружиной и крышкой
9. Спусковой механизм
10 Рукоятка перезаряжания
11 Рукоятка для переноски
12 Трубчатая ось
13 Антабки для ружремня
14 Штырь для удержания сошек